

**ПРОТОКОЛ**  
**заседания Смешанной комиссии по научно-техническому**  
**сотрудничеству Межправительственной комиссии по экономическому,**  
**промышленному и научно-техническому сотрудничеству между**  
**Российской Федерацией и Чешской Республикой**

18 октября 2010 г. в Москве состоялось очередное заседание Смешанной комиссии по научно-техническому сотрудничеству Межправительственной комиссии по экономическому, промышленному и научно-техническому сотрудничеству между Российской Федерацией и Чешской Республикой (далее – Смешанная комиссия).

Российскую делегацию возглавлял В.В. Ничков – директор Департамента международного сотрудничества Министерства образования и науки Российской Федерации, чешскую делегацию Я. Марек – директор Департамента международной кооперации в науке и исследованиях Министерства образования, молодежи и спорта Чешской Республики.

Список участников заседания приведен в приложении 1.

Стороны согласовали и утвердили следующую повестку дня:

1. О ходе реализации решений пятого заседания Межправительственной комиссии по экономическому, промышленному и научно-техническому сотрудничеству между Российской Федерацией и Чешской Республикой.

2. О Программе двустороннего российско-чешского научно-технического и инновационного сотрудничества на 2011-2012 годы.

3. О проекте записи в протокол шестого заседания Межправительственной комиссии по экономическому, промышленному и научно-техническому сотрудничеству между Российской Федерацией и Чешской Республикой.

4. О сроках и месте проведения очередного заседания Смешанной комиссии по научно-техническому сотрудничеству.

По рассмотренным в ходе заседания вопросам Стороны достигли следующих договоренностей.

**1. О ходе реализации решений пятого заседания Межправительственной комиссии по экономическому, промышленному и научно-техническому сотрудничеству между Российской Федерацией и Чешской Республикой.**

Во исполнение решений пятого заседания Межправительственной комиссии Стороны обменялись информацией о состоянии реализации совместных проектов, включенных в Программу двустороннего российско-чешского научно-технического и инновационного сотрудничества на период 2009-2010 годов.

В соответствии с тематикой проектов, включенных в названную Программу, организациями обеих стран проводились научно-исследовательские и прикладные разработки в области нанотехнологий, машиностроения, химии, биотехнологии, сельского хозяйства, геологии. К выполнению совместных работ был привлечен широкий круг российских и чешских соисполнителей.

В результате реализации совместных проектов сотрудничающими организациями, в частности, создан научный задел для производства современных химических лазеров, подготовлены методики для анализа распределения благородных металлов в рудных месторождениях, разработан комплекс лакокрасочных материалов с нанодобавками для окраски металлических труб и конструкций. Ведется патентование технологии получения таких материалов.

С целью совместной подготовки специалистов для инновационного сектора экономики между Российским химико-технологическим университетом им. Д.И. Менделеева и пражской Высшей школой менеджерской информатики и экономики заключен договор, в соответствии с которым в чешском вузе открыта кафедра менеджмента инноваций. Обучение на кафедре будет вестись на основе совместных магистерских программ и учебных пособий с привлечением российских преподавателей. Выпускникам кафедры имеется в виду выдавать дипломы обоих вузов.

Дальнейшему расширению российско-чешского научно-технического и инновационного сотрудничества способствует участие организаций России и Чехии в выставочно-ярмарочных мероприятиях и научно-технических симпозиумах, проводимых в обеих странах.

На X Московском международном салоне инвестиций и инноваций, состоявшемся 7-10 сентября 2010 г., была организована экспозиция Ассоциации инновационного предпринимательства Чехии. Проведена презентация инновационных проектов и системы инновационного предпринимательства Чехии, в ходе которой состоялось обсуждение вопросов, связанных с дальнейшим совершенствованием двустороннего взаимодействия в инновационной сфере.

Российские организации примут участие в традиционном XVII Международном симпозиуме «Инновации-2010», который пройдет с 30 ноября по 3 декабря 2010 г. в Праге.

## **2. О Программе двустороннего российско-чешского научно-технического и инновационного сотрудничества на 2011-2012 годы.**

Стороны рассмотрели и одобрили перечень проектов для включения в Программу двустороннего российско-чешского научно-технического и инновационного сотрудничества на 2011-2012 годы (приложение 2).

Тематика совместных проектов, включенных в Программу, в основном взаимоувязана с соответствующими приоритетными направлениями научно-технического и инновационного развития, принятыми в России и Чехии.

Реализация включенных в Программу проектов будет осуществляться на основе отдельных договоров о научно-техническом сотрудничестве, а их финансовая поддержка – в соответствии с установленным в обеих странах порядком.

**3. О проекте протокольной записи шестого заседания Межправительственной комиссии по экономическому, промышленному и научно-техническому сотрудничеству между Российской Федерацией и Чешской Республикой.**

В ходе состоявшегося обсуждения и обмена мнениями Стороны согласовали протокольную запись шестого заседания российско-чешской Межправительственной комиссии по экономическому, промышленному и научно-техническому сотрудничеству (приложение 3).

**4. О сроках и месте проведения очередного заседания Смешанной комиссии по научно-техническому сотрудничеству.**

Стороны договорились провести очередное заседание Смешанной комиссии по научно-техническому сотрудничеству в 2011 году в Праге. Конкретные сроки проведения этого заседания будут согласованы сторонами дополнительно.

Совершено 18 октября 2010 г. в Москве в двух экземплярах на русском языке.

**Председатель Российской части  
Смешанной комиссии**



**В.В. Ничков**

**Председатель Чешской части  
Смешанной комиссии**



**Я. Марек**

## СПИСОК

участников заседания Смешанной комиссии по научно-техническому сотрудничеству Межправительственной комиссии по экономическому, промышленному и научно-техническому сотрудничеству между Российской Федерацией и Чешской Республикой

### От Российской стороны:

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| НИЧКОВ<br>Владислав Власович     | - директор Департамента международного сотрудничества Минобрнауки России |
| АБОЛИХИН<br>Александр Викторович | - советник Департамента международного сотрудничества Минобрнауки России |
| МЕНЬШИКОВ<br>Владимир Викторович | - генеральный директор НИИ ЛКП   |
| ИВАНОВ<br>Александр Евгеньевич   | - сотрудник РХТУ им. Д.И. Менделеева                                     |

### От Чешской стороны:

- |            |   |
|------------|---|
| Ян Марек   | - директор Департамента международной кооперации в науке и исследованиях Министерства образования, молодежи и спорта Чешской Республики |
| Йозеф Янда | - эксперт Министерства образования, молодежи и спорта Чешской Республики  |

**ПРОГРАММА  
ДВУСТОРОННЕГО РОССИЙСКО-ЧЕШСКОГО  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ИННОВАЦИОННОГО  
СОТРУДНИЧЕСТВА НА 2011-2012 ГОДЫ**

Сотрудничество в области фундаментальных исследований

№	Наименование темы	Исполнитель от России	Исполнитель от Чехии	№ проекта ЧР
1	Исследования выходных устройств и имплодирующих нагрузок мощных импульсных генераторов на установке С-300	Российской научный центр «Курчатовский институт» г. Москва	Чешский технический университет г. Прага	5
2	Разработка методики и моделирование космических экспериментов по измерению фоновой плазмы и низкочастотного электромагнитного излучения для проекта РЕЗОНАНС	Институт космических исследований РАН г. Москва	Карлов университет, г. Прага	2010-19 6
3	Экспериментальное изучение фазовых отношений в тройных системах: серебро – элементы платиновой группы - халькоген	Институт экспериментальной минералогии РАН, г. Черноголовка	Чешская геологическая служба, г. Прага	2010-3

Сотрудничество в области прикладных исследований

1	Получение атомарного йода для кислородно-йодного лазера в электрических разрядах	Самарский филиал Физического института им. П.М. Лебедева РАН	Институт физики АН ЧР г. Прага	2010-4
2	Стрессовая резистентность покоящихся форм цианобактерий и микроводорослей, выделенных из Арктических и Антарктических экосистем	Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского РАН г. Москва	Институт ботаники АН ЧР г. Прага Пругонице	1
3	Разработка и организация производства латексных тест-систем для экспресс диагностики туберкулеза и других заболеваний	ООО НПО «Клеточные технологии» г. Ставрополь	MediGEN, s.r.o. г. Прага	3
4	Влияние биологически активных веществ,	ГНУ «Всероссийский научно-	Исследовательский институт	2010-21

	выделенных из флоры Евразии, на модельные виды вредителей сельскохозяйственных культур	исследовательский институт защиты растений» РАСХН, г. Санкт-Петербург	растениеводства, г. Прага	
5	Скрининг биологической активности веществ, выделенных из флоры Евразии, на модельные виды насекомых	ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений» РАСХН, г. Санкт-Петербург	Исследовательский институт растениеводства, г. Прага	7
6	Влияние биологически активных веществ, выделенных из флоры Евразии, на модельные виды фитопатогенных и токсигенных грибов	ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений» РАСХН, г. Санкт-Петербург	Исследовательский институт растениеводства, г. Прага	10
7	Семантический WEB и адаптивное управление	МГУ имени М.В. Ломоносова	Западно-Чешский университет, г. Пльзень	2010-1
8	Биологическая активность вторичных метаболитов у водорослей	НИИ биологии С.-Петербургского государственного университета Санкт-Петербург	Институт микробиологии АН ЧР, г. Тршебонь	2010-16
9	Таксономические, эволюционные и фитохимические особенности комплекса <i>Lonicera kamtschatica/caerulea</i> как исходного материала для новой плодовой культуры и для его сохранения в местах естественного произрастания (in situ)	ГНУ ВНИИ растениеводства им. Н.И. Вавилова, г. Санкт-Петербург	НИИ растениеводства, г. Прага-Рузыне	2010-17
10	Разработка интегральной мультимодальной вспомогательной системы	Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации РАН г. С-Петербург	Западночешский университет г. Пльзень	2
11	Экспериментальная генетическая интрогрессия между видами рода <i>Pisum</i> (горох)	Институт цитологии и генетики Сибирского отделения РАН, г. Новосибирск	Фирма Agritec Plant Research Ltd. г. Шумперк	8
12	Изучение фоновой плазмы и низкочастотного электромагнитного излучения в рамках проекта РЕЗОНАНС с использованием приборов ЕЛМАВАН и РЕПИН	Институт космических исследований РАН г. Москва	Институт физики атмосферы АН ЧР, г. Прага	2010-18

13	Исследование электродуговых процессов при токобъеме и растекания токов в земле вблизи электрифицированных линий и подземных сооружений	Ростовский государственный университет путей сообщения г. Ростов-на-Дону	Технический университет, г. Острава	2010-20
14	Исследование технических, экономических и экологических условий рационального использования альтернативных видов топлива, в т.ч топлива на базе рапсового масла в двигателях внутреннего сгорания для сельскохоз. техники	ВНИИ электрификации сельского хозяйства РАСХН	НИИ сельскохозяйственной техники, Чешский сельскохозяйственный университет г. Прага	2010-23
15	Изучение возможности использования речных раков в задачах биоиндикации качества поверхностных вод и развития методов поддержания их запасов	Научно-исследовательский Центр экологической безопасности РАН г.С-Петербург	Южночешский университет, НИИ рыбоводства и гидробиологии г. Водняны	11

#### Инновационное сотрудничество

1	Разработка новых технических решений в области «Пейнт-технологий»	РХТУ им. Д.И. Менделеева, МИСИС, НИИ ЛКП	VSB, Технический университет, г. Острава	2010-6 2010-7 2010-12 2010-13 2010-14 2010-15 4
2	Разработка комплекса мероприятий по повышению экологической безопасности предприятий	РХТУ им. Д.И. Менделеева	VSB, Технический университет, г. Острава	2010-2 2010-8 2010-9 2010-10 2010-11
3	Разработка согласованных учебно-методических материалов для подготовки специалистов в инновационной сфере	РХТУ им. Д.И. Менделеева	Высшая школа менеджской информатики и экономики, г. Прага	2
4	Разработка магнитных материалов для лечения рака гипертермией	Институт радиотехники и электроники РАН г. Фрязино	Университет им. Томаша Бати г. Злин	2010-5
5	Проведение исследований в области биоэнергетики и использования отдельных видов сельскохозяйственной биомассы для производства топливных брикетов	Воронежский государственный университет, г. Воронеж	Чешский сельскохозяйственный университет, г. Прага	2010-22

6	Гормональное воспроизводство и разведение отдельных пород исчезающих рыб	ВНИРО им. Ю.В. Микодина, г. Москва	НИИ рыбоводства и гидробиологии г. Водняны, Южно-Чешский университет. г. Ческе Будейовице	9
7	Разработка системы дистанционной экспертизы	ФГУП «НИИ РИНКЦЭ»	Ассоциация инновационного предпринимательства Чешской Республики	3
8	Создание российско-чешского информационно-аналитического портала двустороннего научно-технического и инновационного сотрудничества	ФГУП «НИИ РИНКЦЭ»	Ассоциация инновационного предпринимательства Чешской Республики	1
9	Разработка новых наноструктурированных биосовместимых материалов и покрытий	МИСиС, Уфимский авиационный технический университет	Технический университет, г. Острава	



**Проект протокольной записи шестого заседания российско-чешской  
Межправительственной комиссии**

Комиссия позитивно оценивает работу, проделанную российскими и чешскими организациями по реализации Программы российско-чешского научно-технического и инновационного сотрудничества на 2009-2010 годы.

В результате совместной деятельности в рамках этой Программы подготовлены методики для анализа распределения благородных металлов в рудных месторождениях, создан научный задел для производства современных химических лазеров, разработаны новые виды антикоррозионных лакокрасочных материалов с нанодобавками. Начата совместная подготовка специалистов для инновационного сектора экономики. Российские и чешские организации принимали регулярное участие в научно-технических выставках и конференциях, проводимых на территории обеих стран.

Министерством образования и науки Российской Федерации и Министерством образования, молодежи и спорта Чешской Республики разработана и принята Программа научно-технического и инновационного сотрудничества на период 2011-2012 годов, включающая в себя, помимо переходящих, ряд новых проектов по приоритетной для обеих стран тематике.

Комиссия рекомендует:

Министерству образования и науки Российской Федерации и Министерству образования, молодежи и спорта Чешской Республики:

1. Принять необходимые меры по реализации Программы двустороннего российско-чешского научно-технического и инновационного сотрудничества на очередной период 2011-2012 годов.
2. Продолжить работу по активному использованию существующих и формированию новых механизмов, связанных с информационным обеспечением научно-технического и инновационного сотрудничества.